

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

11:23 Karing

15 ENE. 2020 U.A.E.M.

RECIBIDO
COORDINACIÓN GENERAL DE
PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Cuernavaca, Morelos, 13 de enero de 2020
R/006/2020

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DEL ESTADO DE MORELOS
Emireth 1124
15 ENE 2020 UAEM
RECIBIDO
DIRECCIÓN GENERAL DE
PLANEACIÓN INSTITUCIONAL
Rectoría 2017-2023

DR. ISAIÁS ELIZARRARAZ ALCARAZ
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

PRESENTE

En el marco del **Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM)** hago llegar a Usted lo siguiente:

Informe FAM 2015, correspondiente al mes de diciembre de 2019 impreso y firmado.

Informe FAM 2016, correspondiente al mes de diciembre de 2019 impreso y firmado.

Informe FAM 2018, correspondiente al mes de diciembre firmado en formato PDF.

Informe FAM 2019, correspondiente al mes de diciembre de 2019 firmado en formato PDF, así como la documentación respectiva.

Finalmente, le comento que los informes han sido enviados en los tiempos establecidos, a las cuentas de correo electrónico isaias.elizarraraz@nube.sep.gob.mx, rocioc@nube.sep.gob.mx, cenrique.sanchez@nube.sep.gob.mx para su revisión.

Sin más por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

U A E M
RECTORÍA

Atentamente
Por una humanidad culta


DR. GUSTAVO URQUIZA BELTRÁN
RECTOR

S. E. P. *imp.*
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN
SUPERIOR UNIVERSITARIA
RECIBIDO
14:39
14 ENE 2020
Oris

DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO
INSTITUCIONAL
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
SUPERIOR
RECIBIDO
14:47
14 ENE 2020
copia
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN
SUPERIOR UNIVERSITARIA

C.c.p. Dra. Carmen Enedina Rodríguez Armenta -Directora General de Educación Superior Universitaria. *Para su conocimiento.*
Dr. Álvaro Zamudio Lara- Coordinador General de Planeación y Administración. UAEM. Mismo fin.
Dr. Pedro Antonio Márquez Aguilar- Director General de Planeación Institucional. UAEM. Mismo fin.
✓ Archivo.
GUB/AZLI/PAMA/ANPM/ir.

Av. Universidad 1001 Col. Chamilpa, Cuernavaca Morelos, México, 62209, Piso 7°. Piso Torre de Rectoría Tel. (777) 329 7001, 329 70 02/ rectoria@uaem.mx

UA
EM

REPORTE DESCRIPTIVO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

DATOS DE LA UNIVERSIDAD

Nombre: **Universidad Autónoma del Estado de Morelos**

Entidad federativa: **Morelos**

Cave Inst 911 17MSUC017P



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Nombre: **Avaro Zamudio Lara**
Cargo: **Coordinador General de Planeación y Administración**
Teléfono: **(777) 3 29 70 00 Ext. 7033 y 4312**
Correo electrónico: **azamud@uam.mx**

RESPONSABLES

Nombre: **Oscar Gabriel Lastra Fernández**
Cargo: **Director General de Infraestructura**
Teléfono: **(777) 3 29 70 00 Ext. 3136**
Correo electrónico: **oscar.lastra@uam.mx**

DATOS DEL AVANCE DEL PROYECTO

OBRA CONCLUIDA

Prioridad	Nombre del proyecto	Tipo de proyecto				Monto autorizado	Monto ejecutado	Remanente	Avance del proyecto en cuanto a espacios físicos, metros cuadrados y tipo de proyecto ¹			Acciones que sustentan el avance ²	Acciones por realizar	% de avance	Fecha ³		Observaciones	¿Es susceptible de ser inaugurada? (Causas)	Si ya fue inaugurada		Cuenta con Actas			
		Edificio existente	Reconstrucción	Adquisición y/o construcción	Reconstrucción				Español	m²	m²				Inicio	Término			¿Cuenta con fotos del evento?	¿Quién y cuándo inauguró?	Entrega Recepción (Acta Físico)	Acta Administrativa de Entrega Recepción	Monto de Acta Administrativa	
1	Equipamiento de Espacios Académicos del campus Surponiente	X				\$ 3,564,676.94	\$ 144,037.20	\$ 3,420,639.74				Con fecha 29 de Noviembre del 2019 se realizó Acta de Falso del procedimiento de licitación pública nacional LP/SCD19/19 "Adquisición de equipo de cómputo, mobiliario, laboratorio, herramientas y para acondicionamiento"		100%	10/11/2019	12/11/2019	En respuesta a su atento oficio 511-3/2019-1990 signado por el Dr. Isaias Elizarraraz Alcaraz, Director de Fortalecimiento Institucional, y derivado a que no se reportaba aplicación de recursos, la Dirección de Recursos Materiales formalizó los pedidos de compra con los proveedores para efectos de comprometer los recursos y dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 17 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, vigente y artículo 4 fracción XIV de la Ley General de Contabilidad Gubernamental vigente	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
TOTAL									0	0.00				GLOBAL DEL PROYECTO										
2	Segunda Etapa de la Escuela de Estudios Superiores de Atlahuacán	X				\$ 10,000,000.00	\$ 3,000,000.00	\$ 7,000,000.00	2 Aulas, 3 cubículos, 1 módulo sanitario para hombres y mujeres, y estructura (10 contrafuertes)	7	241.18	1) Construcción de 2 Aulas, 3 Cubículos, y 1 Módulo Sanitario para hombres y mujeres que incluye las partes de estructura, herrería y cancelería, instalación hidrosanitaria, instalación eléctrica, instalación de voz y datos, infraestructura para telecomunicaciones para incorporar a red LAEM, y acabados. 2) Estructura (10 Contrafuertes) que incluye las partes de trabajos preliminares y cimentación.	8%	10/10/19	31/10/20	En relación al porcentaje de avance de obra, a saber: 8% refiere al avance en los trabajos los cuales son: demoliciones de estructura de concreto existente (cimentación y columnas) para anclaje de contrafuertes, habilitado y armado de acero de zapatas, contrafuertes, trazo de liga y parte inferior de contrafuerte en diferentes diámetros de varillas, habilitado de cimbra y colado con concreto premezclado (fc = 250 kg/cm ²) en parte inferior de un contrafuerte.								
TOTAL									7	241.18				GLOBAL DEL PROYECTO										
3	Segunda etapa planta alta para laboratorios en la Escuela de Estudios Superiores de Xalostoc	X				\$ 7,553,238.90	\$ 2,555,971.68	\$ 4,997,267.22	4 laboratorios (incluye cubículo y armazón de reactivo), pasillo, escaleras, sala y áreas exteriores, estacionamiento	8	374.60	Construcción de 4 laboratorios (incluye cubículo y armazón de reactivo), pasillo y escaleras, sala y estacionamiento que incluye las partes de preliminares, estructura, albañilería y acabados, instalación eléctrica, aire acondicionado, instalación hidrosanitaria, sistema externo de protección contra incendios, cancelería, iluminación exterior, obra del voz y datos, infraestructura para telecomunicaciones para incorporar a red LAEM, herrería y cancelería	8%	10/05/19	31/10/19	En relación al porcentaje de avance de obra, a saber: 8% refiere al avance en los trabajos los cuales son: habilitado de acero en diferentes diámetros y habilitado de cimbra en muros y columnas, elaboración de bulbos en varillas de diámetros de 8" en adelante, albañilería de pisos en losa, colocación de tuberías de PVC y cobre para nuevas instalaciones.								
TOTAL									8	374.60				GLOBAL DEL PROYECTO										
						\$21,117,916.90	\$6,710,008.88	\$16,407,907.02																

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

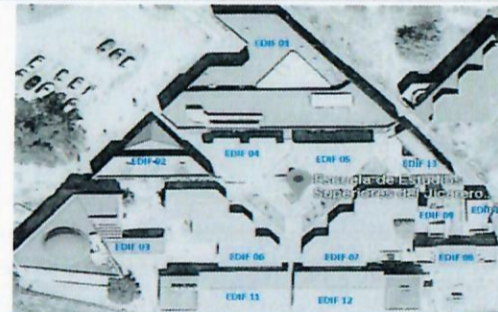
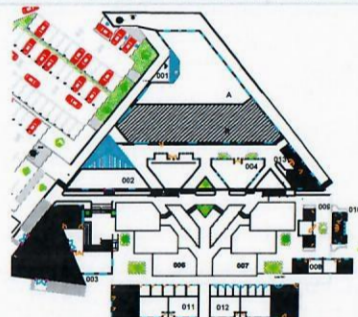
Arg Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

1 Se capturaron los espacios que caracterizan a la obra o proyecto. Se podrán anexar tantas filas como sea necesario.
2 En esta sección se redactará de forma breve y concisa los trabajos a realizar, mismos que se verán reflejados en el reporte fotográfico.
3 Es importante que las fechas de inicio y término estén actualizadas. Todas en dos dígitos: dd, mm y aa.

REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRIORIDAD **1** Nombre de la obra: **Equipamiento de Espacios Académicos del campus Sur/poniente (Jicarero)**

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Carretera Galeana-Tequesquitengo S/N Col. El Jicarero
C.P. 62909 en el Municipio de Jojutla, Morelos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Porcentaje de avance

0.41%

FOTOS (ANTES)



F1: Fachada principal



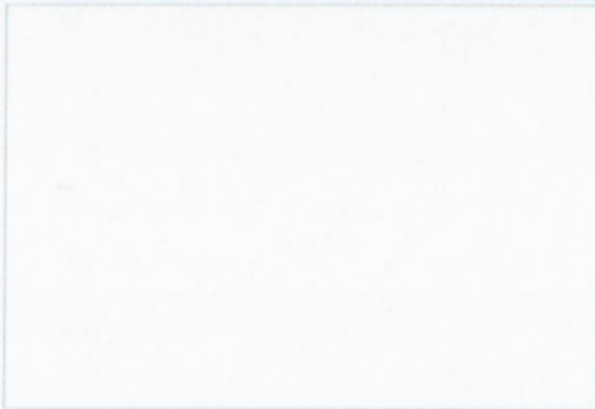
F2: lateral

Comentarios de los trabajos realizados:

En respuesta a su atento oficio 511-3/2019-1990 signado por el Dr. Isaías Elizarraraz Alcaraz, Director de Fortalecimiento Institucional, y derivado a que no se reportaba aplicación de recursos, la Dirección de Recursos Materiales formalizó los pedidos de compra con los proveedores para efectos de comprometer los recursos y dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 17 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, vigente y artículo 4 fracción XIV de la Ley General de Contabilidad Gubernamental vigente.



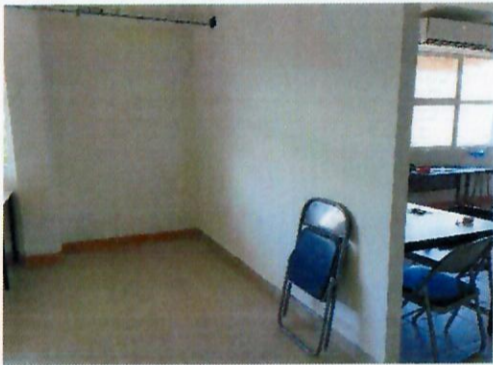
F3: Fachada posterior



F4: Entrada



F5: Interior de aula



F6: Se colocaran anaqueles en Laboratorio de estudios del lago.



F7: Se colocaran Butacas para auditorio distribuidas en el lado izquierdo y derecho del mismo.



F8: Se conectará un amplificador en el auditorio.



F9: Se colocarán extintores en los laboratorios de Biología y cocina bioterio.



F10: Se colocarán extintores en Edificio 12 y 13.



F11: Se colocarán extintores en Edificio 6 y Camara de Geselle.



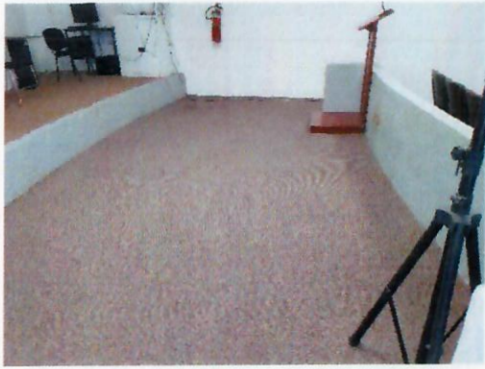
F12: Se colocarán persianas en Los laboratorios



F13: Se colocaran 4 persianas en cada aula movil, son 5 aulas .



F14: Se colocaran 56 persianas en las aulas de los edificios 6 ,12 y 13.



F15: Se colocaran bafle en el auditorio .



F16: Las mesas de laboratorio estarán ubicadas en Laboratorio de estudios del lago.



F17: Los Lockers serán colocados en un costado del laboratorio de Biología.



F18: Se colocaran pizarron en laboratorio de Bacteriología y estudios de lago.



F19: Se colocará sillas para alumnos y sillas para maestros en el Laboratorio de estudios del Lago.

FOTOS (DURANTE)



F20: Llegada de los Baffles



F21: Llegada de los Baffles

FOTOS (DESPUES)



F22: Baffles Instalados



F23: Baffles Instalados

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Óscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

* Es muy importante que se anexe reporte fotográfico de todas las obras. Para ello se anexa una pestaña, se podrán copiar tantas pestañas como sea necesario. Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial, se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y despues de la obra.

REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL



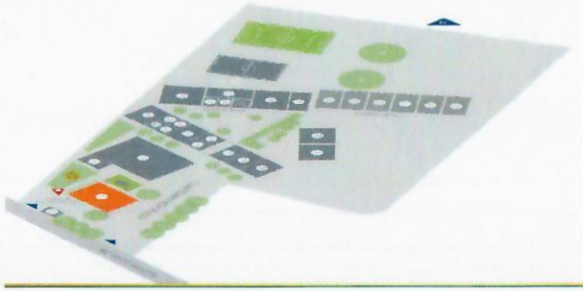
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Porcentaje de avance

2.67%

1 Nombre de la obra **Equipamiento de Espacios Académicos del campus Sur/poniente (Jojutla)**

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Av. 18 de marzo # 617, Col. Emiliano Zapata C.P. 62900 Municipio de Jojutla de Juárez, Morelos.

FOTOS (ANTES)



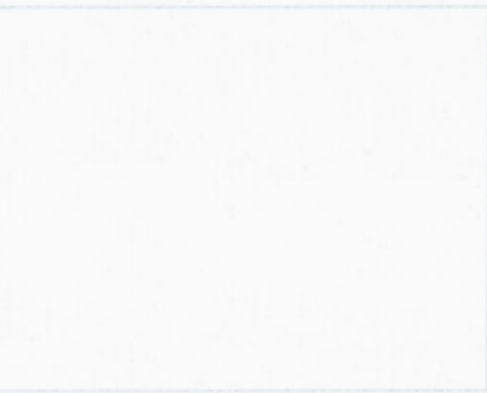
F1: Fachada principal



F2: Lateral

Comentarios de los trabajos realizados:

En respuesta a su atento oficio 511-3/2019-1990 signado por el Dr. Isaias Elizarraraz Alcaraz, Director de Fortalecimiento Institucional, y derivado a que no se reportaba aplicación de recursos, la Dirección de Recursos Materiales formalizó los pedidos de compra con los proveedores para efectos de comprometer los recursos y dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 17 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, vigente y artículo 4 fracción XIV de la Ley General de Contabilidad Gubernamental vigente.



F3: Fachada posterior



F4: Entrada



F6: Interior de aula



F6: Se colocarán 32 butacas para auditorio en la sala de juicios orales .



F7: Se colocará 1 Pantallas de proyección en el salón 5 y 1 en salón 2.



F8: Se clocarán 2 Pantallas de proyección en Salón 12 y 15 y 1 en Salón 13.



F9: Se colocarán 4 microfones y 6 sillones ejecutivos para los escritorios que conforman la sala de juicios orales



F10: Se colocará Amplificador en Auditorio, cabina



F11: Se colocarán 2 Baffles parte frontal del Auditorio, con tripie.



F12: Se colocaran 2 extintores en el pasillo del edificio 2



F13: Se colocaran 2 extintores en el pasillo de la planta alta del edificio 3



F14: Se colocará 1 extintor en el salón 12 y en el salón 13

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL



F15: Se colocará 1 extintor en el salón 14 y en el salón 15



F16: Se colocarán 3 aires acondicionados en el Auditorio.



F17: Se colocarán 2 aires acondicionados en el salón 12 y en el salón 13



F18: Se colocarán 2 aires acondicionados en el salón 14 y en el salón 15



F19: Se colocará persiana enrollable en Biblioteca



F20: Se colocará en Auditorio, parte de atrás.



F21: Se colocará Podium en Auditorio, parte de enfrente.



F22: Se colocará estación de trabajo en Biblioteca



F23: Se colocará sillas en salón 4

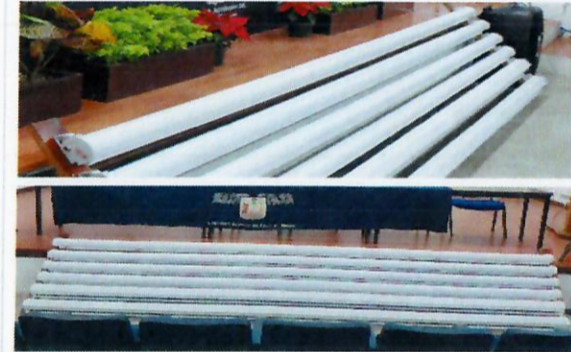
FOTOS (DURANTE)



F24: Pantallas de Proyección empaquetadas



F25: Pantallas de Proyección empaquetadas



F26: Llegada de las Lámparas Eléctricas.

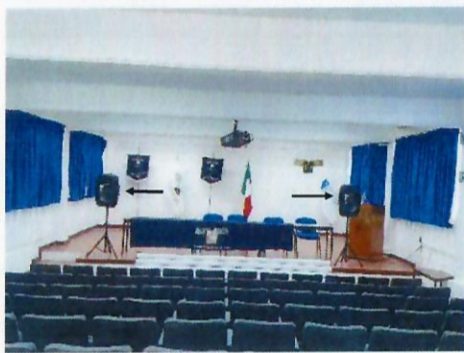


F27: Llegada de las Lámparas Eléctricas.



F28: Llegada de los Bafles que se instalarán en el Auditorio.

FOTOS (DESPUES)



F29: Bafles Instalados en el Auditorio.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arg. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

* Es muy importante que se anexe reporte fotográfico de todas las obras. Para ello se anexa una pestaña, se podrán copiar tantas pestañas como sea necesario. Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial, se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra

2019

FAM

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado
Diciembre_2019

FECHA DE CORTE: 31/12/2019

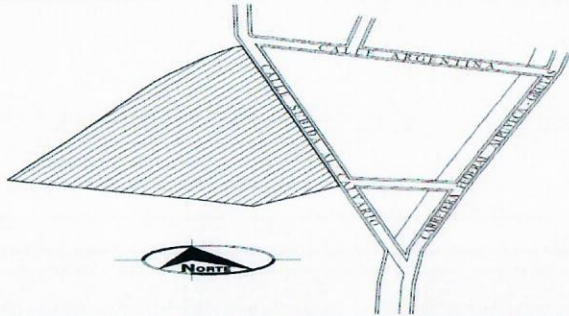
FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRORIDAD 1

Nombre de la obra: Equipamiento de Espacios Académicos del campus Sur/poniente (Mazatepec)

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



EDIFICIO 1



EDIFICIO 2



EDIFICIO 3



EDIFICIO 4



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Subida al Calvario
S/N, Col. Justo Sierra, Mazatepec, Morelos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Estado de la universidad

Porcentaje de avance

0.82%

FOTOS (ANTES)



F1: Fachada principal



F2: lateral

Comentarios de los trabajos realizados:

En respuesta a su atento oficio 511-3/2019-1990 signado por el Dr. Isaias Elizarraraz Alcaraz, Director de Fortalecimiento Institucional, y derivado a que no se reportaba aplicación de recursos, la Dirección de Recursos Materiales formalizó los pedidos de compra con los proveedores para efectos de comprometer los recursos y dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 17 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, vigente y artículo 4 fracción XIV de la Ley General de Contabilidad Gubernamental vigente.



F3: Fachada posterior



F4: Entrada



F5: Interior de aula



F6: Se colocaran lockers en Aula 1 y Aula 2



F7: Se colocaran Lockers en Pasillo edificio 3



F8: Se colocaran sillas de visita , escritorio Select ,microfonos y sillones ejecutivos en Sala de Juicios Orales



F9: Se colocaran sillas de visita, escritorio select y aire acondicionado en Modulo de asesoria.



F10: Colocación de extintores afuera de Bodega 1 y en caseta de vigilancia



F11: Colocación de extintores afuera de pasillo edificio 1, pasillo de edificio 3 y pasillo de edificio 2.



F12: Colocación de extintores afuera de Módulo de servicios escolares y Centro de Computo.



F13: Se colocará aire acondicionado y baffle en Sala de Radio y Television.



F14: Instalación de Baffle en Sala audiovisual y Centro de Cómputo.



F15: Se usará los baldes para las canchas de usos múltiples.



F16: Se colocarán bocinas en Sala de Juicios Orales



F17: Instalación de Pizarrones en Aulas, sala de reuniones y Biblioteca.



F18: Colocación de Butacas en diferentes Aulas.

FOTOS (DURANTE)



F19: Llegada y armado de Bafle para su colocación.



F20: Llegada y armado de Bafle para su colocación.



F21: Llegada y armado de Bafle para su colocación.

FOTOS (DESPUES)



F22: Instalación de Baffles en Sala Audiovisual y espacio de Cabina de radio y television.



F23: Instalación de Baffle en Centro de Computo.



F24: Instalación de Baffle en Canchas de Uso Múltiples.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

* Es muy importante que se anexe reporte fotográfico de todas las obras. Para ello se anexa una pestaña, se podrán copiar tantas pestañas como sea necesario. Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y despues de la obra.

2019



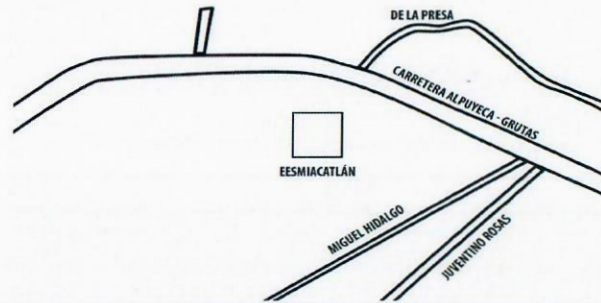
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado
Diciembre_2019
FECHA DE PORTE 31-12-2019

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRORIDAD **1** Nombre de la obra: **Equipamiento de Espacios Académicos del campus Sur/poniente (Miacatlán)**

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Carretera Alpuyeca -Grutas S/N Col. La Toma,
Miacatlán, Morelos. C.P. 62605



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Porcentaje de avance

0%

FOTOS (ANTES)



F1: Fachada principal



F2: lateral

Comentarios de los trabajos realizados:

En respuesta a su atento oficio 511-3/2019-1990 signado por el Dr. Isaías Elizarraraz Alcaraz, Director de Fortalecimiento Institucional, y derivado a que no se reportaba aplicación de recursos, la Dirección de Recursos Materiales formalizó los pedidos de compra con los proveedores para efectos de comprometer los recursos y dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 17 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, vigente y artículo 4 fracción XIV de la Ley General de Contabilidad Gubernamental vigente.



F3: Fachada posterior



F4: Entrada



F5: Interior de aula



F6: Se colocarán butacas en la Plataforma del auditorio.



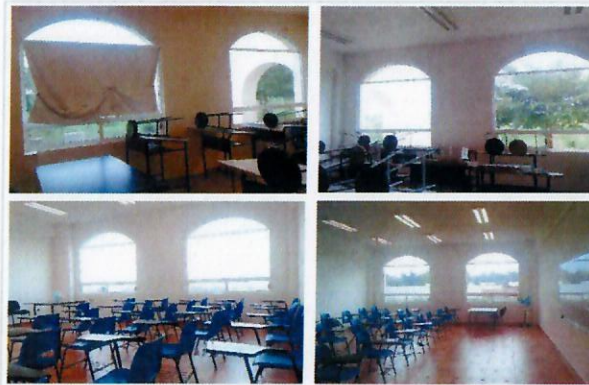
F7: Mesas para alumnos estarán ubicadas en la biblioteca



F8: Las mesas para maestros estarán ubicadas en la Biblioteca.



F9: Colocación de Persianas en Auditorio , laboratorio y Biblioteca



F10: Colocación de Persianas en todas las Aulas de Planta Baja y Planta Alta.



F11: Se instalarán 2 aires acondicionados en Biblioteca, Laboratorio y Auditorio.



F12: Se instalará un Proyector de tiro largo en el Auditorio.



F13: Se colocarán Sillas para maestro en todas las Aulas de Planta Baja y Planta Alta

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

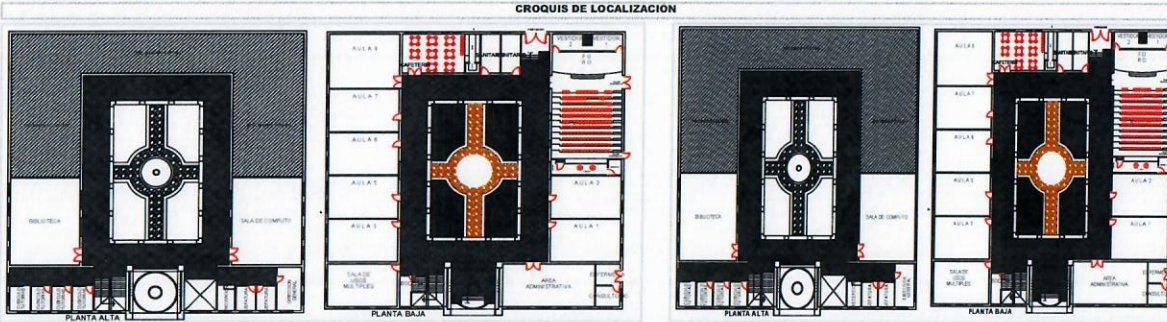
REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

1 Nombre de la obra: **Equipamiento de Espacios Académicos del campus Surponiente (Tetecala)**



Porcentaje de avance

0.14%



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Av. Lazaro Cardenas, Esquina con Altamirano S/N, colonia centro C.P. 62620 en el Municipio de Tetecala, Morelos.

FOTOS (ANTES)



F1: Fachada principal



F2: Interior

Comentarios de los trabajos realizados:

En respuesta a su atento oficio 511-3/2019-1990 signado por el Dr. Isaias Elizarraraz Alcaraz, Director de Fortalecimiento Institucional, y derivado a que no se reportaba aplicación de recursos, la Dirección de Recursos Materiales formalizó los pedidos de compra con los proveedores para efectos de comprometer los recursos y dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 17 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, vigente y artículo 4 fracción XIV de la Ley General de Contabilidad Gubernamental vigente.



F3: Se colocarán las butacas para auditorio en el área 6, Auditorio



F4: Se colocarán los bancos para laboratorio en el Aula 3-C



F5: Interior de aula



F6: Se colocará la pantalla de proyección en el área 6. Auditorio y 1 Bañe



F7: Se colocará persiana de 10.50m2 en el Salón 3-A



F8: Se colocará persiana de 11 m2 en el Salón 3-B



F9: Se colocará la persiana 26.25 m2 en el Salón 3-C



F10: Se colocará persiana de 10.50 m2 en el Salón 11



F11: Se colocará 1 mini split de 2.5 t.r. en el área 4. Biblioteca



F12 : Se colocará 3 mini split de 2 t.r. en el área 6. Auditorio



F13 : Se colocará 1 mini split de 2.5 t.r. en el área 5. Sala de cómputo



F14: Se colocarán las Mesas de laboratorio en el Salón 3-C



F15: Se colocará el proyector de tiro largo en el área 6. Auditorio

FOTOS (DURANTE)



F16: Bafle empaquetado que estará ubicado en el 6. Auditorio

FOTOS (DESPUÉS)



F17: Bafle instalado en el Auditorio.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

* Es muy importante que se anexe reporte fotográfico de todas las obras. Para ello se anexa una pestaña, se podrán copiar tantas pestañas como sea necesario. Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial, se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra

2019

FAM

FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado
Diciembre_2019

FECHA DE CORTE: 31-12-2019

REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

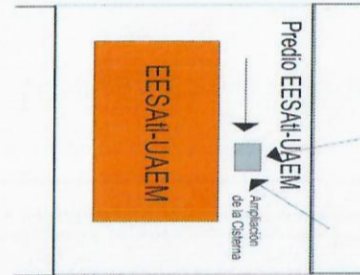
PRIMORDIAL

2

Nombre de la obra: Segunda Etapa de la Escuela de Estudios Superiores de Atlatlahucán

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

Calle Universidad



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Calle Universidad S/N Barrio San Antonio
Atlatlahucán, Morelos C.P. 62840



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

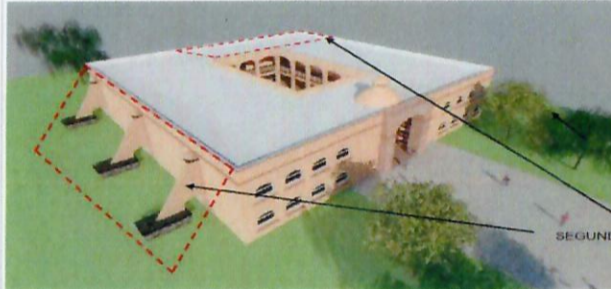
Porcentaje de avance

8%

FOTOS (ANTES)



F1: Fachada principal



F2: lateral



F3: Fachada posterior



F4: Entrada

Comentarios de los trabajos realizados:

1.- Construcción de estructura (diez contrafuertes). (F1,F2,F6,F7,F8,F9,F10,F11,F12,F13,F14,F15,F16,F17,F18,F19,F20,F21,F22,F23,F24,F25,F26.) En relación al porcentaje de avance de obra, a saber: 8% refiere al avance en los trabajos los cuales son: demoliciones de estructura de concreto existente (cimentación y columnas) para anclaje de contrafuertes, habilitado y armado de acero de zapatas, contratraves, trabe de liga y parte inferior de contrafuerte en diferentes diámetros de varillas, habilitado de cimbra y colado con concreto premezclado f'c = 250 kg/cm2 en parte inferior de un contrafuerte. En respuesta a su atento oficio 511-3/2019-1990 signado por el Dr. Isaías Elizarraraz Alcaraz, Director de Fortalecimiento Institucional, la Institución realizó convenio de colaboración para la ejecución del Fondo de Aportaciones Múltiples en su componente de Infraestructura Física Educativa de Nivel Superior 2019, con el Instituto Estatal de Infraestructura Educativa Morelos (INEIEM), el cual establece su calendario de ejecución hasta el 31 de diciembre de 2020, en apego a lo establecido en el artículo 17 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, vigente y artículo 4 fracción XIV de la Ley General de Contabilidad Gubernamental vigente.

F5: Interior de aula

FOTOS (DURANTE)



F6: Se inician trabajos en la estructura del edificio para la construcción de los contrafuertes.



F7: Habilitado de acero para contrafuertes.



F8: Trazo de contrafuertes.



F9: Excavación para contrafuertes.



F10: Excavación para contrafuertes.



F11: Excavación de terreno



F12: Demolición de elementos estructurales para empotramiento en cimentación.



F13: Plantilla de concreto.



F14: Trazo de ejes sobre plantilla de concreto.



F15: Suministro de materiales.



F16: Habilitado de acero.



F17: Demolición de elementos estructurales para empotramiento de contrafuerte.



F18: Habilitado de acero de contratrabe nueva con contratrabe existente.



F19: Habilitado de acero de zapara y trabe de liga.



F20: Habilitado de acero de zapata aislada y contratraves.



F21: Habilitado de acero para trabe de liga y contrafuerte.



F22: Habilitado de acero para contrafuerte.



F23: Habilitado de cimbra de zapata aislada y contratraves.

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL



F24: Pruebas de revenimiento al concreto.



F25: Descimbrado de zapata, contratrabe y trabe de liga.



F26: Colado con concreto $f_c=250$ kg/cm² de zapata, contratrabe y trabe de liga.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

* Es muy importante que se anexe reporte fotográfico de todas las obras. Para ello se anexa una pestaña, se podrán copiar tantas pestañas como sea necesario. Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

2019

FAM

FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado
Diciembre_2019
FOLIO DE CORTE 4110/2019

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL



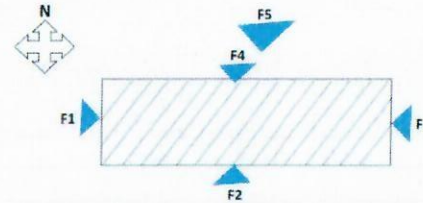
Porcentaje de avance

8%

PRORIDAD **3**

Nombre de la obra: **Segunda etapa planta alta para laboratorios en la Escuela de Estudios Superiores de Xalostoc**

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Av. Nicolas Bravo S/N Parque Industrial Cuautla
C.P. 62715

FOTOS (ANTES)



F1: Fachada principal



F2: lateral

Comentarios de los trabajos realizados:

1.- Construcción de la 2da etapa de planta alta para Laboratorios. (F1,F2,F5,F6,F7,F8,F9,F10,F11,F12,F13,F14,F15,F16,F17,F18,F19,F20,F21,F22,F23.) En relación al porcentaje de avance de obra, a saber: 8% refiere al avance en los trabajos los cuales son: habilitado de acero en diferentes diámetros y habilitado de cimbra en muros y columnas, elaboración de bulbos en varillas de diámetros de 8" en adelante, abertura de pasos en losa, colocación de tuberías de pvc y cobre para nuevas instalaciones. En respuesta a su atento oficio 511-3/2019-1990 signado por el Dr. Isaias Elizarraraz Alcaraz, Director de Fortalecimiento Institucional, la Institución realizó convenio de colaboración para la ejecución del Fondo de Aportaciones Múltiples en su componente de Infraestructura Física Educativa de Nivel Superior 2019, con el Instituto Estatal de Infraestructura Educativa Morelos (INEIM), el cual establece su calendario de ejecución hasta el 31 de diciembre de 2020, en apego a lo establecido en el artículo 17 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, vigente y artículo 4 fracción XIV de la Ley General de Contabilidad Gubernamental vigente.



F3: Fachada posterior



F4: Entrada



F5: Estado en que estaba la Planta Alta.



F6: Estado actual del inmueble

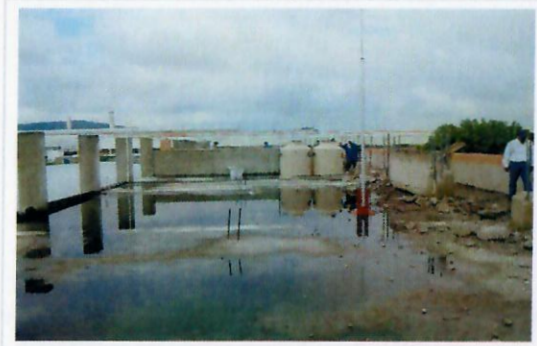
FOTOS (DURANTE)



F7: Demolición de concreto que recubría al acero de columnas



F8: Demolición de concreto pobre que recubría al acero de columnas



F9: Demolición de concreto pobre que recubría al acero de columnas



F10: Demolición de concreto pobre que recubría al acero de columnas



F11: Suministro de madera para cimbra



F12: Suministro y habilitado de acero



F13: Elaboración de bujos en varillas de 1" y 1 1/2" de columnas.



F14: Elaboración de bujos en varillas de 1" y 1 1/2" de columnas.



F15: Pruebas de laboratorio para bujos en columnas.



F16: Pruebas de laboratorio para bujos en columnas.



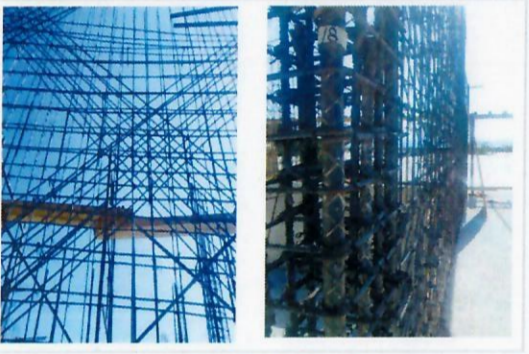
F17: Pasos en losa y colocación de tubería de pvc y cobre.



F18: Colocación de tubería de cobre.



F19: Habilitado de acero para muros y columnas.



F20: Habilitado de acero para muros y columnas.



F21: Habilitado de cimbras para muros y columnas.

[Handwritten signature]



F22: Habilitado de cimbra para muros y columnas.



F23: Habilitado de cimbra para muros y columnas.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

* Es muy importante que se anexe reporte fotográfico de todas las obras. Para ello se anexa una pestaña, se podrán copiar tantas pestañas como sea necesario. Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial, se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.